Index of Claims

	App	lication	Control	No.
--	-----	----------	---------	-----

10/644,530

Examiner

Phyllis G. Spivack

Applicant(s)/Patent under Reexamination

ROBERTS ET AL.

Art Unit

1614

4	Rejected
	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled

Restricted

	N	Non-Elected
--	---	-------------

Interference

A	Appeal
0	Objected

El. El. <th>Claim</th> <th>ı.</th> <th></th> <th></th> <th></th> <th>Dat</th> <th></th> <th></th> <th></th> <th>\neg</th> <th>Ci</th> <th>aim</th> <th>Γ-</th> <th></th> <th>-</th> <th></th> <th>ate</th> <th></th> <th></th> <th></th> <th>٦</th> <th>C</th> <th>aim</th> <th>_</th> <th></th> <th></th> <th></th> <th>Date</th> <th></th> <th></th> <th>_</th> <th></th>	Claim	ı.				Dat				\neg	Ci	aim	Γ-		-		ate				٦	C	aim	_				Date			_	
1 V 51 101 102 102 102 102 102 103 104 104 105 55 105 55 105 56 106 105 56 106 105 56 106 107 107 107 107 107 108 108 108 108 108 109		+	Т	Т	Т	Jai	Ť	Т	Γ-	\dashv							7016	<u> </u>	₁	-1-	1						Γ.	Jan	ĭ		_	_
S2	Final	11/13/05		i							Final	Original										Final	Original									
S2	1	t	*		\vdash	T	t^-	t				51	_		-			_	7	-	1	\vdash	101	\vdash	\Box		_					
Signature Sign		1	\vdash	\vdash	t	t	1	\vdash	-		1	52	-			\dashv	_	\neg			1						H					т
4		Ħ	t	T	t	T	\vdash	T	1				_			_	_		\neg		1	—					\vdash			\neg		
5		H	T	✝	†	\vdash	1	H	T	Н			_			_		\dashv	一	\neg	1		104									\neg
6		Ħ	T	┢	T	ŀ	T	T	T	Н						\neg			一		1			\vdash						\dashv		\Box
7		††	\vdash	一	\vdash	Т	一	\vdash	Т	Н			\vdash			\neg		\dashv	一		1		106	_				\vdash			_	\neg
8		#	T	T	\vdash	T	T	T		\neg			\vdash	П		_	寸	_			1			-	Н			\vdash	\vdash		_	\Box
9		11	1			-	<u> </u>	m				58						1					108		П						-	
10		Ħ	\vdash	T	\vdash	T	1	\vdash				59		П		\neg	寸	\neg			1				П				\vdash	\neg		\neg
11		Ħ	\vdash	T	T	┢			\vdash	\exists						\neg	\neg	寸	T		1				Н		_	\vdash	_	\neg		\neg
12		Ħ	T	T	T	<u> </u>	\vdash	\vdash				61				寸		T			1				М		_					$\overline{}$
13		#	\vdash	T	T	Г	T	Г	Г	\dashv			<u> </u>	H	\neg	_	寸	7	\dashv		1				\vdash			П		\dashv	_	\neg
14 V		H	t	t	T	\vdash	_	\vdash		\neg				H		寸	寸	一	T	\top	1		113		Н		H		П	一		\neg
15		⋫	1		T			T		\neg						7	\dashv	十	7	-	1			_	Н			\vdash	H	_		\neg
16		1	T	T	T	T			Н	\neg		65		Н		┪	ヿ	\dashv	┪		1			_	П				Н	\dashv	_	\neg
17		1	T	T		<u> </u>		t	Н	_				П	┪	┪	\dashv	┪	┪	\neg	1			_				_	\vdash	7		\neg
18		1	1-	\vdash	T	Г	Т	Г	Н				_		一			_	_		1			_	\dashv		_			\dashv		\dashv
19 20		1	T	<u> </u>		 	_	T		_				T	寸	\exists	一	十	╛	1	1	-	118	-						_		\dashv
120		+-		\vdash	t	\vdash	\vdash	\vdash	П	\neg					_	-	_	_	7	\neg	1	\Box								_		\neg
21 121 72 121 122 123 123 123 124 124 124 125 125 126 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 128 129 129 130 130 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133		1			1		_			\neg		70				\neg	\neg	1	寸		1					\neg						\dashv
22 122 123 123 123 124 124 124 124 124 124 125 125 126 125 126 126 126 126 127 127 127 128 128 128 128 129 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 132 132 132 132 132 132 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 136 136 136 136 136 136 136 137 138 139 139 140 140 140 140 140 140 141 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 146 146 146 146		\vdash	T	\vdash	\vdash				П	\neg	-				ヿ	\neg		ヿ	┪	十	1		121			\neg						\dashv
23		\vdash	T	\vdash		T			П						_		_	寸	寸	\dashv	1					\neg				_		\dashv
24 124 124 124 125 125 126 125 126 126 126 126 126 126 126 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 129 129 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 134 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 136 137 137 137 137 137 137 137 138 138 138 139 139 139		\vdash	\vdash		\vdash	ŀ			Н	\neg		73				\dashv	\dashv	寸	\neg	\neg	1		123	_					Н	寸		\dashv
25 125 126 126 126 126 127 126 127 128 127 128 127 128 128 128 128 129 129 129 129 130 130 130 130 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 135 135 135 136 137 136 137 137 138 138 138 138 138 138 138 139 139 139 140 141 142 142 142 142 142 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 145 146 147 147 147 147 147 147 147 149 149 149 149 149 149 149 149 149			\vdash		T	Т		Т	П	\neg		74	_		\neg	\dashv	7	_	_	\dashv	1		124		\vdash	\neg				_		\dashv
26 76 126 127 128 127 128 127 128 128 128 128 128 128 128 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 136 136 136 137 137 137 138 138 138 138 139 139 140 140 140 141 141 141 142 142 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 145 146 146 146 146 146 147 147 148 148 148 148 149 149 149 149 149		\vdash				T		\vdash		\neg			_		\dashv	\neg	7	寸	寸	\dashv	1			_	\Box					\dashv	\neg	\dashv
27 38 127 128 128 128 128 128 129 129 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 136 136 136 137 137 138 137 137 138 138 139 139 139 140 141 141 141 141 141 141 141 141 142 143 144 144 144 144 144 144 145 145 145 146 146 147 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149	26		\vdash		\vdash		Т	\vdash	П			76				\dashv	┪	寸	T	\neg	1		126						\dashv	7		\neg
28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 146 47 97 147 48 98 148 49 148 98		\vdash	 	\vdash			_	<u> </u>		\neg	1			\neg	-	_	十	十	寸	\neg	1	\Box	127	_	\vdash	\neg		\exists	\dashv	\dashv	\neg	ᅥ
29 79 129 30 130 130 31 131 131 32 132 133 33 133 133 34 134 134 35 135 135 36 136 136 37 137 137 38 88 138 39 139 140 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149				-	T	<u> </u>				\neg				\neg	寸	┪	ヿ	十	寸	\neg	1	\Box		_		\dashv				寸	_	\neg
30					T			-		_		79					7		7	_	1	\Box	129			T				寸	\neg	\dashv
31 81 32 131 33 132 33 133 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99 147 147 48 99 49 99			\vdash		T									\dashv	一	寸	\dashv	\dashv	T	+	1		130		\Box					寸	┪	\neg
32 33 34 35 33 34 35 36 35 36 37 36 37 38 39 39 38 39 <td< td=""><td></td><td></td><td>T</td><td></td><td>T</td><td></td><td>Г</td><td></td><td></td><td>\neg</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td>寸</td><td>寸</td><td>寸</td><td></td><td>1</td><td>\Box</td><td>131</td><td></td><td>\dashv</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>寸</td><td></td><td>\neg</td></td<>			T		T		Г			\neg						_	寸	寸	寸		1	\Box	131		\dashv					寸		\neg
33 34 35 36 35 36 37 38 37 38 39 <td< td=""><td></td><td> </td><td>t^-</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>\vdash</td><td></td><td></td><td> </td><td></td><td></td><td></td><td>ヿ</td><td>┪</td><td>\dashv</td><td>寸</td><td>寸</td><td></td><td>1</td><td></td><td>132</td><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td>寸</td><td>┪</td><td>\dashv</td></td<>		 	t^-					\vdash							ヿ	┪	\dashv	寸	寸		1		132			_				寸	┪	\dashv
34		T	┢		T								_		_	一	_	7	_	\dashv	1				H	\neg		_		寸	一	\neg
35 85 135 36 136 137 37 88 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 99 149					\vdash					_						\neg	寸	寸	\neg		1		134		\neg	\neg				_	\neg	\dashv
36	35				Γ	Г				\neg		85				\neg	\neg	7	7		1		135							寸		\neg
37																_	_	\dashv	7	\top	1			\neg						\dashv	\neg	\neg
38					П	Г			\Box	\neg		87	П	\dashv		7	一	十	7	$\neg \vdash$	1	\vdash	137	T		ᅥ	\dashv	\neg	\neg	7		\dashv
39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		Т	Г	Т	Т	П	П	П	\vdash	\neg				\dashv	\dashv	\dashv	7	\dashv	7	_	1	\Box		\neg	\vdash	\dashv	_	\neg	\dashv	十	\dashv	\dashv
40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		Т	Г	Т	Г				\Box	\dashv			П	\dashv	\neg	十	一	\dashv	┪	\top	1	\vdash	139			\dashv	\neg		\vdash		-	\neg
41 91 141 142 142 142 142 143 143 143 143 144 144 144 144 144 145 145 146 146 147 147 147 148 148 148 149	40	T	Г	Ι-					\Box	\dashv		90	\Box	\dashv	\dashv	十	\dashv	\dashv	7	\dashv	1		140	\neg		┪	\dashv	\neg	-	_	\dashv	\dashv
42 92 142 43 93 143 44 94 143 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	41	H	 	\vdash	1				\vdash	\dashv		91	\vdash		\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	7	\dashv	1	\vdash	141	\neg		\dashv	\dashv	一	\dashv	-+	\dashv	\dashv
43 93 44 94 95 143 144 144 145 95 96 146 147 97 98 148 148 99 148 149		\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	Н		\vdash	\dashv			\vdash	\dashv	-	+	\dashv	\dashv	┪	+	1	\vdash		\dashv	\dashv	_		-	\vdash	\dashv	\dashv	一
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н			\neg		93			\dashv	寸	\dashv	\top	寸	\dashv	1	\vdash		-	_	1	\neg	\neg		+	\dashv	ᅱ
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99					Г		Н	П	\dashv	\dashv			-	-	_	+	十	\dashv	1	\dashv	1				\dashv	\dashv				\dashv	\dashv	ᅱ
46 96 47 97 48 98 49 148		1	\vdash		\vdash		Н	Н		\dashv			\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	+	\dashv	\dashv	-	1	 			\dashv	_	\dashv	\dashv	\dashv	-		ᅱ
47 97 48 98 49 148	46	-	\vdash	Н	Т			Н		\dashv			\vdash	\dashv	\dashv	+	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	1	\vdash	146		\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	ᅱ
48 98 148 149 99 149 149 149 149 149 149 149 149		\vdash	\vdash	\vdash	Т	П		Н	\dashv	\dashv			\neg	\dashv	\dashv	+	\dashv	\top	+		1			\neg	\dashv	\dashv	\dashv		\dashv	-	\dashv	ᅱ
49 99 149 149 1		\vdash	Т	\vdash	П	П	\Box	П	\dashv	\neg		98		\dashv	\dashv	十	+	\dashv	+	+	1		148		\dashv	\dashv	\dashv	\neg	\dashv	-+	_	\dashv
		 	一	1		\vdash	Н	Н		\dashv			\dashv		寸	\dashv	\dashv	\dashv	7	- -	1			\dashv	\dashv	\dashv	_		-	-+	-	ᅱ
. 50	50			<u> </u>		Н	Н	Н		\dashv		100	\neg	_	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	_	1		150		\dashv	_	\dashv		-	\dashv	-	ᅱ